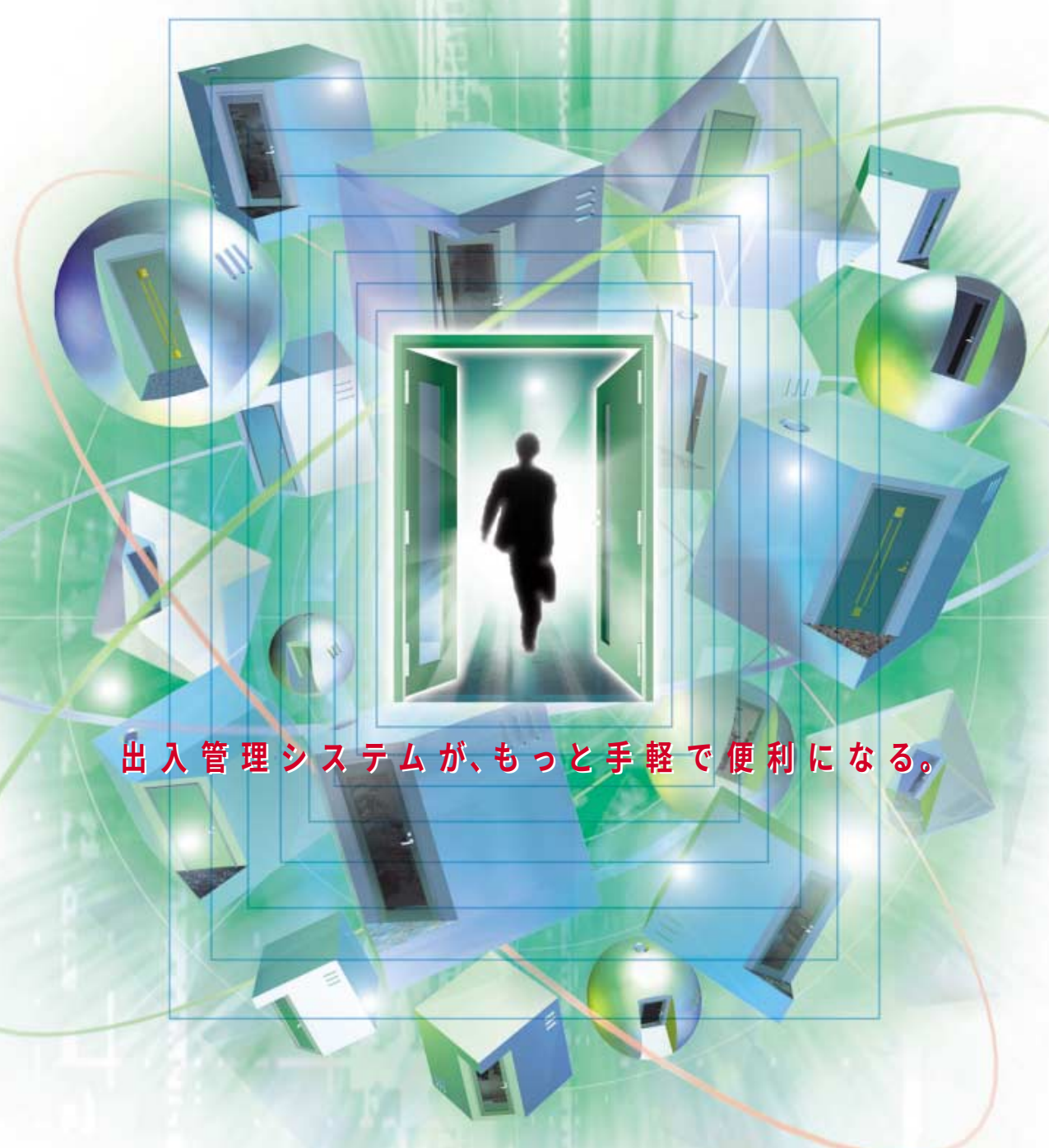


インターネット・イントラネットを活用した「簡易」出入管理システム。

*Access Control System
with Advanced & high Reliable
Application program*

ACSARAN[®]

-EN-



出入管理システムが、もっと手軽で便利になる。

ACSaran-EN

簡易出入管理システム

 **生体認証端末も用意**

小規模な事務所から、遠隔地にある複数の拠点を含む 中規模オフィス群まで、ネットワークを通じて入退室をトータルに一元管理。

- 1 ネットワークを通じて、最大64ヶ所の入退室を管理できます。
- 2 照合端末は非接触ICカードリーダ、生体認証装置（静脈）を混在させて接続できるので、運用ニーズに応じた機器の選択やシステムの構築が可能です。
- 3 制御部を内蔵した一体型の照合端末を採用。照合端末を追加することで、ネ

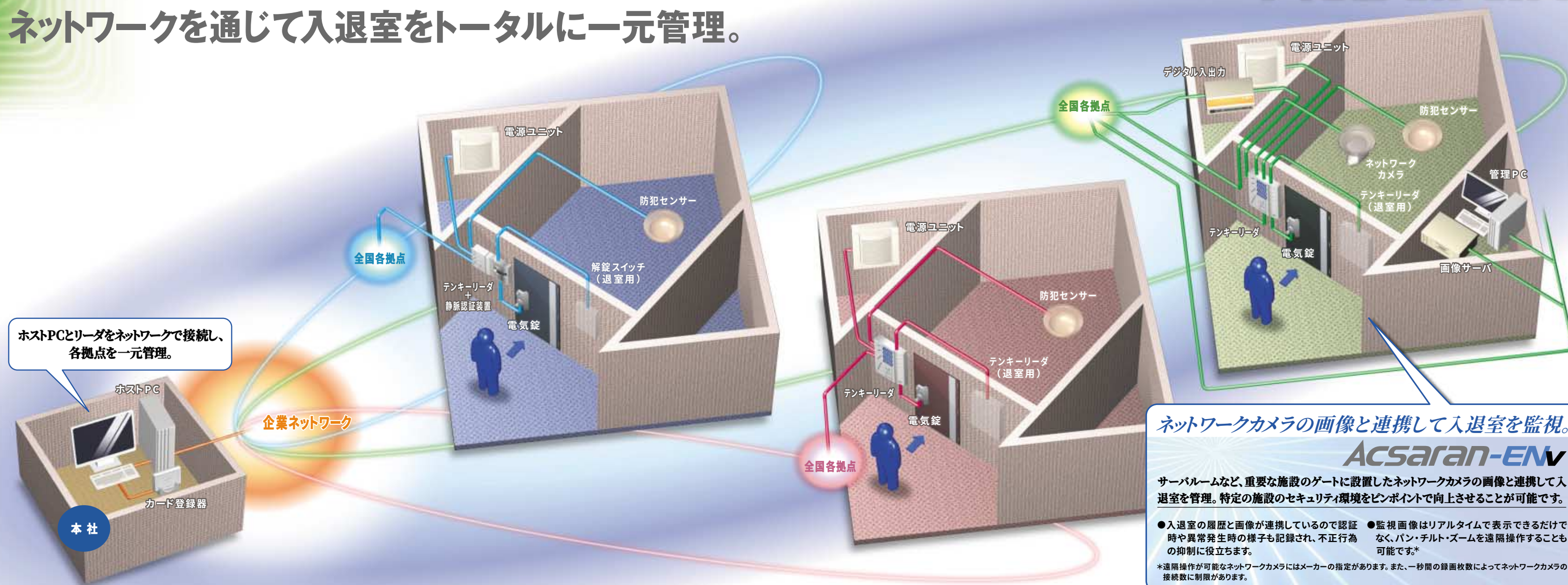
4 照合端末ごとに外部入出力端子を標準装備しているので、火災報知機をはじめとする防災・警備・カメラ監視・空調・照明などの各種ビル管理設備との連携も可能です。

6 各種履歴データは管理ホストに最大で365日分まで蓄積可能です。蓄積されたデータはさまざまなキーワードで検索・表示・出力できます。

- ホストOS：Windows
- ホストI/F：Ethernet(10/100BASE-TX)
- 管理ゲート(IP)数：最大64ゲート
- ID登録件数：最大10,000件
- 履歴管理数：最大365日(ホスト)、最大5,000件(リーダ)
- リーダ接続数：64(入管理の場合)～最大128台(入/出管理の場合)

- リーダ（照合端末）：磁気リーダ、非接触リーダ、指静脈認証リーダ
- 制御機器：電気錠（通電施解錠、モーター錠、瞬間通電施解錠、電気ストライク）自動ドア、その他（電動サムターン、カーゲート、シャッター、電動門扉等）
- 通行制御：一回解錠モード、オルタネート解錠モード、アクセスレベル（時間帯）制御

- 入/出管理：アンチパスマック運用、在室管理
- カレンダー運用：電気錠（施/解錠）、リーダ（使用/使用中止）、照合方法（カード/テンキー）各100パターン/年
- 外部入力（2点）：電気施錠/解錠、リーダ使用/中止、警備セット/リセット、警報
- 外部出力（2点）：扉状態（解錠/扉開）、照合、最初入室/最終退室、異常、警報



安心かつ効果的なセキュリティ性能を実現する多彩な機能。

システム設定機能

●ゲート登録

IPアドレス・アンチパスバック・ゲート暗証など、ゲートの管理や制御に必要な情報を設定できます。アンチパスバック機能を活用して、共連れなどの不正入室・退室の防止も可能です。テンキー操作でゲートを解錠した場合でも、個人の操作履歴が残ります。

個人情報機能

●ID登録

IDコード、開始日・有効日指定、許可ゲートなど、個人の照合に必要な情報を登録できます。また、登録内容をCSV形式のファイルで出力可能です。

端末制御・モニタ機能

●監視/発停

電気錠・自動ドアの施錠・解錠、リーダの使用・使用中止、警備センサ(最大2点)の警戒・解除、といったそれぞれの端末の発停操作および状態を表示します。

●履歴モニタ

出入・異常・運用・操作の履歴をリアルタイムに表示します。

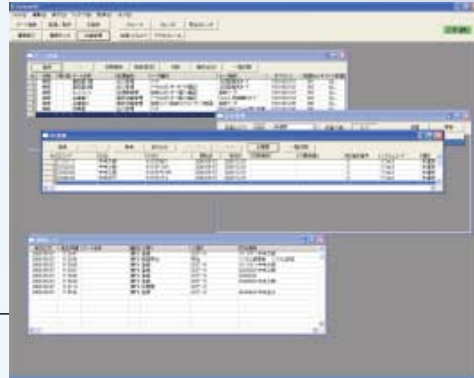
履歴管理機能

●履歴検索

ID・日付指定による履歴データを検索できます。検索結果はCSV形式のファイルで出力可能です。

データバックアップ・リストア機能

●バックアップ・リストア データの保存、および再インストール時のデータのリストアを行います。



●グループ登録

複数のゲートをまとめて管理できます。また、登録内容をCSV形式のファイルで出力可能です。

●システム設定

カードフォーマットや操作者ごとの暗証番号など、システムの運用に必要な情報を設定できます。



●アクセスレベル設定

アクセスレベル機能を活用することで、平日は通行を許可、土・日・祝日は通行不可を基本設定として、休日出勤届出をした人のみ土・日・祝日の通行を許可する、といった運用も可能です。



●カレンダー運用機能

端末の運用や施錠・解錠を、月日・曜日・時間指定によるカレンダー登録で自動的に制御できます。1日の運用状況は時刻表で表示します。登録内容はCSV形式のファイルで出力可能です。



●在室管理機能

ホストコンピュータ上で在室エリアを設定すれば、その在室エリアの在室状況(在室者一覧および人数表示、滞在時間)を監視できます。



運用ニーズに応える 充実の機能。

●アンチパスバック機能

共連れやすれ違いによる不正入室を検出するために、2回連続の入室、または退室を制限します。入室時や退室時のIDカード・指紋などが同一かをチェックし、連続した入室・退室操作を監視。異常通行を検出した場合には入退室を拒否します。



●アクセスレベル機能

曜日パターンおよび時間パターンをあらかじめ設定しておいて、IDごとに曜日や時間のパターンを割当ててカードリーダの使用許可時間を制御できます。運用では曜日よりも動作(使用許可)を優先します。特日(日付指定)を設定することも可能です。



●ゲート暗証機能

各ゲートごとに100件まで暗証番号を登録できます。暗証番号ごとに操作者名を登録することで、どの操作者によるゲート暗証かの履歴も残せます。

ご要望や用途に合わせて最適な機器が選べる、端末・装置ラインナップ。

SS2276 シリーズ

非接触カードリーダ



非接触カードリーダ

SS2276FHU



SS2276FHR

照 合 カ ー ド : 非接触ICカード ISO18092 FeliCa
読 取 距 離 : 約 2 cm
運 用 方 法 : Rタイプ カード照合、Uタイプ カード照合+テンキー照合
データ保存許容量 : 出入履歴データ 5,000件 異常履歴データ 1,000件 カレンダーデータ 100件
データ保護有効期限 : 3年間 (2次電池使用)
電 気 錠 回 路 : 1回路 (施錠・解錠方向有)
外部出力回路 : 無電圧接点出力 2回路
外部入力回路 : 無電圧接点入力 4回路 (上位ホストコンピュータにより使用できる点数に制限があります)
通信インターフェース : RJ-45 (Ethernet, 10/100 BASE-TX)
電源/消費電力 : DC 24V ±10% 0.2A (電気錠除く)
質 量 : 約 300 g
外 形 寸 法 : 100 W × 135 H × 30 D mm

磁気カードリーダ



磁気カードリーダ

SS2276U/R



※写真はテンキー付 (Uタイプ)

照 合 カ ー ド : JIS II 型磁気カード
運 用 方 法 : Rタイプ カード照合、Uタイプ カード照合+テンキー照合
データ保存許容量 : 出入履歴データ 5,000件 異常履歴データ 1,000件 カレンダーデータ 300件
ヘッ ド 寿 命 : 50万パス
データ保護有効期限 : 3年間 (2次電池使用)
電 気 錠 回 路 : 1回路 (施錠・解錠方向有)
外部出力回路 : 無電圧接点出力 2回路
外部入力回路 : 無電圧接点入力 4回路 (上位ホストコンピュータにより使用できる点数に制限があります)
通信インターフェース : RJ-45 (Ethernet, 10 BASE-T)
電源/消費電力 : DC 24V ±10% 0.2A (電気錠除く)
質 量 : 約 140 g (磁気カード認証部) 約 300 g (テンキーまたはカードリーダ部)
外 形 寸 法 : 42 W × 107 H × 39.6 D mm (磁気カード認証部)
100 W × 135 H × 30 D mm (テンキーまたはカードリーダ部)

生体認証装置

指静脈認証リーダ



生体認証装置

SS2276FVII



登 録 指 数 : 100 指 (ダイレクトモード)
2,000 指 (テンキーまたはカード照合と組み合わせた場合)
4,000 指 (FeliCaカード内に静脈データを登録した場合)
照 合 時 間 : 約 1~2 秒 (1:1 照合の場合 約 1 秒)
照 合 精 度 : 本人拒否率 (FRR) / 0.01%
他人受入率 (FAR) / 0.0001%
照 合 方 式 : 指静脈
運 用 方 法 : 静脈照合 (ダイレクトモード)
テンキー + 静脈、カード照合 (ID) + 静脈、
静脈カード照合 (静脈データ) + 静脈
データ保存許容量 : 出入履歴データ 5,000件 異常履歴データ 1,000件 カレンダーデータ 100件
データ保護有効期限 : 3年間 (2次電池使用)
電 気 錠 回 路 : 1回路 (施錠・解錠方向有)
外部出力回路 : 無電圧接点出力 2回路
外部入力回路 : 無電圧接点入力 4回路 (上位ホストコンピュータにより使用できる点数に制限があります)
通信インターフェース : RJ-45 (Ethernet, 10/100 BASE-TX)
電源/消費電力 : DC 24V ±10% 0.3A (電気錠除く)
質 量 : 約 500 g (指静脈認証部)
約 300 g (テンキーまたはカードリーダ部)
外 形 寸 法 : 146 W × 135 H × 45 D mm (指静脈認証部、埋込型)
100 W × 135 H × 30 D mm (テンキーまたはカードリーダ部)

非接触カードリーダ



非接触カードリーダ

SS2276LHU



SS2276LHR

照 合 カ ー ド : 非接触ICカード Legic
読 取 距 離 : 約 3 cm
運 用 方 法 : Rタイプ カード照合、Uタイプ カード照合+テンキー照合
データ保存許容量 : 出入履歴データ 5,000件 異常履歴データ 1,000件 カレンダーデータ 100件
データ保護有効期限 : 3年間 (2次電池使用)
電 気 錠 回 路 : 1回路 (施錠・解錠方向有)
外部出力回路 : 無電圧接点出力 2回路
外部入力回路 : 無電圧接点入力 4回路 (上位ホストコンピュータにより使用できる点数に制限があります)
通信インターフェース : RJ-45 (Ethernet, 10/100 BASE-TX)
電源/消費電力 : DC 24V ±10% 0.2A (電気錠除く)
質 量 : 約 300 g
外 形 寸 法 : 100 W × 135 H × 30 D mm

SS2271 シリーズ

非接触カードリーダ



非接触カードリーダ

SS2271XHR



SS2271XHU

照 合 カ ー ド : 非接触ICカード ISO14443 TypeB
読 取 距 離 : 約 2 cm
運 用 方 法 : Rタイプ カード照合、Uタイプ カード照合+テンキー照合
データ保存許容量 : 出入履歴データ 5,000件 異常履歴データ 1,000件 カレンダーデータ 100件
データ保護有効期限 : 3年間 (2次電池使用)
電 気 錠 回 路 : 1回路 (施錠・解錠方向有)
外部出力回路 : 無電圧接点出力 2回路
外部入力回路 : 無電圧接点入力 4回路 (上位ホストコンピュータにより使用できる点数に制限があります)
通信インターフェース : RJ-45 (Ethernet, 10/100 BASE-TX)
電源/消費電力 : DC 24V ±10% 0.4A (電気錠除く)
質 量 : 約 700 g / 1.5 kg (取付ボックス込み)
外 形 寸 法 : 150 W × 200 H × 7.5 D mm (埋込型)
150 W × 200 H × 47.5 D mm (面付型)

テンキーリーダ



テンキー

SS2276K



暗 証 番 号 数 : 100 件
運 用 方 法 : テンキー照合
データ保存許容量 : 出入履歴データ 5,000件 異常履歴データ 1,000件 カレンダーデータ 100件
データ保護有効期限 : 3年間 (2次電池使用)
電 気 錠 回 路 : 1回路 (施錠・解錠方向有)
外部出力回路 : 無電圧接点出力 2回路
外部入力回路 : 無電圧接点入力 4回路 (上位ホストコンピュータにより使用できる点数に制限があります)
通信インターフェース : RJ-45 (Ethernet, 10/100 BASE-TX)
電源/消費電力 : DC 24V ±10% 0.2A (電気錠除く)
質 量 : 約 300 g
外 形 寸 法 : 100 W × 135 H × 30 D mm

非接触カードリーダ



非接触カードリーダ

SS2271NHR



SS2271NHU

照 合 カ ー ド : 非接触ICカード ISO14443 Mifare
読 取 距 離 : 約 4 cm
運 用 方 法 : Rタイプ カード照合、Uタイプ カード照合+テンキー照合
データ保存許容量 : 出入履歴データ 5,000件 異常履歴データ 1,000件 カレンダーデータ 100件
データ保護有効期限 : 3年間 (2次電池使用)
電 気 錠 回 路 : 1回路 (施錠・解錠方向有)
外部出力回路 : 無電圧接点出力 2回路
外部入力回路 : 無電圧接点入力 4回路 (上位ホストコンピュータにより使用できる点数に制限があります)
通信インターフェース : RJ-45 (Ethernet, 10/100 BASE-TX)
電源/消費電力 : DC 24V ±10% 0.3A (電気錠除く)
質 量 : 約 700 g / 1.5 kg (取付ボックス込み)
外 形 寸 法 : 150 W × 200 H × 7.5 D mm (埋込型)
150 W × 200 H × 47.5 D mm (面付型)

手の甲静脈認証装置



生体認証装置

VP-IISZ



照 合 時 間 : 約 0.4 秒
照 合 精 度 : 本人拒否率 0.1%
他人受入率 0.0001%
照 合 方 式 : 手の甲静脈
電 源 入 力 : DC12V 1.5A
質 量 : 約 1100 g
外 形 寸 法 : 135 W × 270 H × 120 D mm

選べる3色!



SS2276シリーズは設置壁面に合わせて、3色のボディカラーから選択可能です。

充実の
アフターサービス
万一トラブルが発生した場合でも、迅速に対応できるサポート体制
を確立していますので、導入後も安心してご利用になれます。



安全に関するご注意

ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。水、湿気、湯気、ほこり、
油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電などの原因になることがあります。

CEC 中央電子株式会社

本社・工場 〒192-8532 東京都八王子市元本郷町1丁目9番9号
電話 (042) 623-1211 (代) FAX (042) 624-8834

営業センター 〒192-0046 東京都八王子市明神町3丁目20番6号 (八王子ファーストスクエア)
東京営業所 電話 (042) 656-5715 FAX (042) 656-5803

仙台営業所 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡3丁目7番35号 (損保ジャパン仙台ビル)
電話 (022) 742-3022 FAX (022) 742-3023

筑波営業所 〒300-1174 茨城県土浦市荒川沖西1丁目18番1
電話 (029) 842-5891 FAX (029) 842-5892

名古屋営業所 〒464-0075 名古屋市千種区内山3丁目18番10号 (千種ステーションビル)
電話 (052) 731-7822 FAX (052) 731-7828

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島5丁目14番5号 (新大阪INビル)
電話 (06) 6303-0641 FAX (06) 6303-0645

九州営業所 〒804-0067 北九州市戸畑区沙井町1番1号 (ミュー戸畑)
電話 (093) 881-9832 FAX (093) 881-9852

代理店

●おことわり

1. 本出入管理システム機器は、電気錠・オートドア等をコントロールする
もので盗難防止機器ではありません。万一盗難事故などによる損害が
生じた場合、一切の責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
2. 仕様及び外観は改良のため予告無しに変更することがあります。
3. 記載されている商品名、会社名は各々該当する会社の登録商標また
は商標です。



お問合せはセキュリティシステム営業部 ☎(042)656-5715 または各営業所まで

CECホームページ <http://www.cec.co.jp/>

C201202-040-1061/OA